Index of Claims

Ap	nli	cati	on	No
×μ	hiii	Lau	UII	140

10/680,540

John P Fitzgerald

Examiner

Applicant(s)

ZIOLKOWSKI ET AL.

Art Unit

2856

✓ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		L_	L.,				J		L	1_	
		т	+			<u></u>					٦
Ui:	aim	├	Ŧ.	_	_	Dai	<u>te</u>	_	_	_	4
l _	Original	۱.,١	۲,	1		1	1	1	ı		ı
Final	둞	1/9/05	1				1		ı	1	ı
ΙŒ	Ĕ	\₹	12		1		1				ı
L	1	1	٧.	_			L				
	1	1	13			Т	Τ	Т		Π	1
	2	П	Γ,	Γ	Γ	П		Г	Π	П	7
	3	Π	П		Π	П	Г	П	Г	П	7
Π.	4	П	Π		Π	Г		Π	T	Τ	1
	5	П	Т		Π	Τ	Т	Т	Т	T-	1
	6	П	Т		П	1	1	T	T		1
	7.	П	П	Г	Т	Г	1				1
	8	П	T			T		\vdash	Τ		1
	9	П				T		1			1
	1 2 3 4 5 6 7 8 9	π	Т			T	✝	T	1	T	1
	11	П	Т		T		T		1	1	1
	12	П	П		T	1	1	1	T	Т	1
	13	H	+	\vdash	t	T		1-	✝	 	1
	14	H	H	-	\vdash	t		1-	t	T	1
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	H		-	†	1	1	1	\vdash	T	1
	16	H	+	-	\vdash	1	 	t	\vdash	1	1
	17	₩,	x	-	┢	╁	t	\vdash	+-	\vdash	1
-	18	Ť		\vdash	┢	t	┼─	H	Н	\vdash	1
	19	H	_	-	-	\vdash	╁	+-	┝	╁╌	1
	20	H			-	╁	╁	┢	+	╁	ł
	21	Н		_	\vdash	╁	╁	\vdash	├-	\vdash	ł
<u> </u>	22			-	├	+	╁	╁	⊢	⊢	┨
	23	Н			-	╌	┼-	⊢	⊢	⊢	ł
\vdash	24	Н	-	_	⊢	┢	⊢	┝	╁╌	-	1
\vdash	24 25	Н	-	_	╁	┢	⊢	├	╁	⊢	1
<u> </u>	25	\vdash			┢	⊢	⊢	├	-	╄	ł
	27	Н	\vdash		-	┨	┢	├	┢	┝	ł
	21	Н	-	_	⊢	-	├	-	┢	⊢	ł
	20	H		_	-	⊢	┢	⊬	├	⊢	1
	29	\dashv	-	_	⊢	├	├	⊬	⊢	-	١.
	30		-		<u> </u>	├-	├-	├-	├	_	ł
	26 27 28 29 30 31 32 33	\vdash			⊢-	├-	⊢	⊢	 -	⊢-	1
\vdash	32	\vdash		_	-	+	├	\vdash	\vdash	├-	ı
	24	\vdash	\dashv	_	⊢	 	1-	├-	\vdash	-	1
 	34 35	\dashv	-		 	⊢	\vdash	⊢		├-	ł
┝╌┤	35	\dashv			-	├	-	\vdash	\vdash	 	ł
┝─┤	36 37	\dashv	-		⊢	⊢-	├	\vdash	├-	-	1
\vdash	3/	\dashv	\dashv		<u> </u>	⊢	⊢	 	-	-	l
$\vdash \vdash$	38 39	\vdash		_	<u> </u>	—		-	 	\vdash	l
┝╼┥	39	\dashv	_		 	 	—	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Į
┝┯┩	40		_		<u> </u>	<u> </u>	—	┞—	_	 _	Į
 	41				<u> </u>	<u> </u>	_	!	<u> </u>	<u> </u>	Į
┝┷┥	42	\sqcup			L	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	l
┝┈┤	43	\Box	_	_	L	<u> </u>		 	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	1
igsqcut	44		_		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	<u>_</u>	<u> </u>	_	
 	45	1	_		<u> </u>	L_	匚	<u> </u>	_	L.	
$\sqcup \sqcup$	46	_	_	_	L	L_	<u> </u>				
$oxed{oxed}$	47	\sqcup	_			L.	L_	<u> </u>			
	48							L	$oxed{oxed}$		1
	49		\Box			تــــا	L				ı
$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	50							Ц			

<u></u>	-!	г—				721			_	
Uic	aim	₩	τ	Τ		Date T	e –	_	Γ.	_
Final	Original									
	51	匚	匚					匚		匚
	52	L	L	L					$ldsymbol{\mathbb{L}}$	
	53		\Box	L		匚			L	
	54		L	L		L		L	L	L
	55	L		L					匚	
	56	L	L	L					\Box	
	57	L	L	L		L			\Box	
	58		<u> </u>	L_						Ĺ
	59	L	L	L	\Box				L	L
	60	<u> </u>	\perp	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	Ľ		<u> </u>	L
	61	_	<u> </u>	L_	igspace	Ш	Ш	$oxed{oxed}$	L_	L
	62	匚	上	↓	igspace	<u> </u>	╙	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L
	63	L	L	<u> </u>		igsqcup	oxdot	oxdot	L	L
\perp	64	┞	Ļ_	$oxed{igspace}$	ш	Ш	Ш	Щ	<u> </u>	L
 	65	<u> </u>	↓_	↓_	ш	Щ	╙	<u> </u>		L
 	66	⊢	⊢	₩.	₩	╙	╙	\sqcup	<u> </u>	L
	67	L	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	Ш	\sqcup	Ш	Ц		<u> </u>
\vdash	68		╙	 -	₩	╙	╙	 	igspace	ot
\vdash	69	-	L	 	Ш	<u> </u>	Ш	Щ		<u> </u>
	70	<u> </u>	₽	\vdash	Щ	Ļ.,	Ш	Щ		<u> </u>
\vdash	71	-	<u> </u>	Щ.	₩	1	\vdash	Щ	\sqcup	<u> </u>
\vdash	72	-	Ļ.	 	H	Н	\vdash	\vdash		<u> </u>
—	73 74	<u> </u>	\vdash	\vdash	 		H	Н	_	
\vdash	75	\vdash	<u> </u>	 	 		 		-	_
\vdash	75 76	-	 	 	┦	H	\vdash	Н	\vdash	<u> </u>
	76 77	<u> </u>	 	III	щ	Н	\vdash	Н	-	
-	70	\vdash	-	\vdash	-	H		Н	-	<u> </u>
\vdash	78 79	H	<u> </u>	├		H		Н	Н	-
	79 80	 	-	\vdash	щ	Н		Н	Н	—
-	80	\vdash	\vdash	┦╌┦	├ -	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-
	81 82	\vdash	\vdash	Щ	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	<u> </u>
-	82 83		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	<u> </u>
\vdash	83	Н	-	\vdash	\longmapsto	\vdash	H	\vdash	Н	-
\vdash	84 85	Н	-	Н	\vdash	H	\vdash			<u> </u>
	86	\vdash	\vdash	Н	\mapsto	\vdash	Н	\vdash	H	
\vdash	86	\vdash	\vdash	\vdash	\mapsto	H	-	\vdash	-	<u> </u>
-	88	\vdash	H	H	\vdash	Н	-	\vdash	Н	<u> — </u>
\vdash	89			\vdash			\vdash	\vdash		—
	90	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
 	90	\vdash		\vdash	\vdash	 	\dashv	-	Н	—
\vdash				\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>
 - 	92 93	\vdash	H			\vdash	\vdash	 	\vdash	 -
\vdash	93			\vdash		-	\vdash	-	\vdash	
\vdash	95	\dashv	 		\vdash	\dashv	\dashv		\vdash	-
\vdash	96	\dashv	 		\vdash	-	-	-	Н	<u> — </u>
\vdash	97	7	H		-	-		-	\vdash	<u>—</u>
-	98	7	H			-	\rightarrow	-	-	
 	98	\dashv			$\overline{}$	-		\dashv	-	<u> </u>
	100	\dashv		\vdash	\vdash		-	-	-	

Cl	aim	Date								
									\Box	
Final	Original									
	101 102		Г	Τ						
	102			Γ	T		Π			
	103									
	104 105									
	105									
	106	L	L	L		L				
	107	<u> </u>	<u> </u>	_	Ŀ	上	_	ᆫ	乚	Ш
	108	L	ļ	<u> </u>	↓_	┞-	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ш
	109	┞	_	┡	Ι.	┞-	┡	L	<u> </u>	Ш
	110	┞	┡	ļ.,	<u> </u>	┡	├	<u> </u>	<u> </u>	Н
	111 112	⊢	\vdash	⊢	├-	├-	├-	├	⊢	\vdash
	113	⊢	\vdash	├-	-	⊢	⊢	╁	├	\vdash
	113	⊢	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	Н
_	114 115	┝	-	├	╁╌	╁	⊢	\vdash	\vdash	Н
_	116	┢	\vdash	\vdash	⊢	╁	-	\vdash	\vdash	Н
	117	\vdash	-	H	┢	╁	\vdash	\vdash	\vdash	H
_	117 118	\vdash	-	 	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash
	119	┢	\vdash	H	H	1-	┢	┢	\vdash	Н
-	120		\vdash	\vdash	t	H	\vdash	H	\vdash	Н
	121			T		1	✝	 	_	Н
	121 122			T		Г	Γ-	Г	Г	П
	123	_						Г		П
	123 124 125					Г		Г		
	125									
	126 127									
	127	L		L	L					
	128	ᆫ	匚		<u> </u>	L	L	L	L	\sqcup
_	129	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ц
_	128 129 130 131	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ц
_	131	 	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ш	Ш
\dashv	132	├	<u> </u>	<u> </u>	 —	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
\dashv	133 134	├	⊢	\vdash	₩	-	\vdash	⊢		\vdash
	135	⊢	⊢	-	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
\dashv	136	Η-	┝	├-	╢	├	\vdash	┢	-	Н
-	137	-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	138	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	$\vdash\vdash$
	138 139	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	\vdash	┝	┢	-	Н
	140	\vdash	Н	\vdash	\vdash	┢	⊢	⊢		\vdash
	141		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢╾	Н	\vdash	\vdash
\neg	142	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	┢	\vdash	\vdash	${oldsymbol{ ext{H}}}$
	143	\vdash	Т	Г		\vdash	\vdash			Н
	144		Г	Г	\vdash		Г	П		\vdash
\Box	145									П
	146									
	147									
	148									
[149	Щ								
	150			L_		ليا	Ш		Ш	لــا